

بسم الله الرحمن الرحيم



## الخطة الفصلية للفصل الدراسي الأول لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠ م

الصف/المستوى:- اول ثانوي علمي      المبحث:- احياء      عنوان الوحدة:- تركيب النباتات الزهرية      عدد الدروس:-      عدد الصفحات:-      عدد الحصص:-  
الفترة الزمنية:- (من: ٢٠١٩ / / الى ٢٠١٩ / / )

| الرقم | النتائج العامة  | المواد والتجهيزات (مصادر التعلم) | استراتيجيات التدريس   | التقويم            |                              | الأنشطة المرافقة  | التأمل الذاتي        |
|-------|---|----------------------------------|-----------------------|--------------------|------------------------------|-------------------|----------------------|
|       |   |                                  |                       | الاستراتيجية       | الأداة                       |                   |                      |
| ١     | يستقصي خصائص الانسجة النباتية و أنواعها                 | الكتاب                           | التدريس المباشر       | - التفكير الناقد   | - العصف الذهني               | الانشطة في الكتاب | اشعر بالرضا عن.....  |
| ٢     |   | دليل المعلم                      |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ٣     |   |                                  |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ٤     | يستقصي أجزاء النباتات الزهرية لتعرف وظائفها وأنواعها    | الطبائير                         | التعلم في مجموعات     | - الحوار والمناقشة | - التدريس المباشر مع الأمثلة | اعداد التقارير    | التحديات.....        |
| ٥     |   |                                  |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ٦     | يقارن بين اجزاء النباتات ذات الفلقة وذات الفلقتين       | المختبر ( المجهر )               |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ٧     |   |                                  |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ٨     |   |                                  |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ٩     | يستقصي التكيف في تركيب النباتات الزهرية للعيش في بيئتها | رسومات ولوحات للعلاقات           | التعلم من خلال النشاط | - المناقشة         | تصميم الوسائل التعليمية      |                   | مقترحات التحسين..... |
| ١٠    |   | وسائل تعليمية                    |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ١١    |   |                                  |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ١٢    | ستقصي بعض الانشطة لدراسة عينات نباتات زهرية وتفقدتها    |                                  |                       |                    |                              |                   | .....                |
| ١٣    |   |                                  |                       |                    |                              |                   | .....                |

معلومات عامة عن الطلبة

(١)

(٢)

اعداد المعلم : طاهر ابو جزر

اسم مدير المدرسة /التوقيع:

اسم المشرف التربوي / التوقيع:

التاريخ:

بسم الله الرحمن الرحيم



## الخطة الفصلية للفصل الدراسي الأول لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠م

الصف/المستوى:- اول ثانوي علمي      المبحث:- احياء      عنوان الوحدة:- عمليات حيوية في النباتات الزهرية      عدد الدروس:-      عدد الصفحات:-      عدد الحصص:-  
الفترة الزمنية:- (من: ٢٠١٩/ / الى ٢٠١٩/ / )

| الرقم | النتائج العامة                            | المواد والتجهيزات (مصادر التعلم) | استراتيجيات التدريس   | التقويم       |             | الأنشطة المرافقة        | التأمل الذاتي          |
|-------|---|----------------------------------|-----------------------|---------------|-------------|-------------------------|------------------------|
|       |   |                                  |                       | الاستراتيجية  | الأداة      |                         |                        |
| ١     | تبين الية امتصاص الماء والأملاح ونقلها في | الكتاب                           | التدريس المباشر       | المعتمد على   | قائمة الرصد | الأنشطة في الكتاب       | اشعر بالرضا<br>عن..... |
| ٢     | النباتات الزهرية                          | دليل المعلم                      |                       | الاداء        |             |                         |                        |
| ٣     | توضح اليه انتقال العصارة الغذائية في      |                                  |                       | القلم والورقة | سلم التقدير | اعداد التقارير          | التحديات               |
| ٤     | النباتات الزهرية                          | الطبائشير                        | التعلم في مجموعات     | الملاحظة      |             |                         |                        |
| ٥     | تبحث في طرائف التكاثر اللاجنسي            | المختبر ( المجهر )               |                       | التواصل       |             | تصميم الوسائل التعليمية | مقترحات<br>التحسين     |
| ٦     | ( الخضري ) في النباتات الزهرية            |                                  |                       |               |             |                         |                        |
| ٧     | توضح دور الهرمونات النباتية في تنظيم      | رسومات ولوحات                    | التعلم من خلال النشاط |               |             |                         |                        |
| ٨     | العمليات الحيوية في النباتات الزهرية      | للعلاقات                         |                       |               |             |                         |                        |
| ٩     |   | وسائل تعليمية                    |                       |               |             |                         |                        |
| ١٠    |   |                                  |                       |               |             |                         |                        |
| ١١    |   |                                  |                       |               |             |                         |                        |
| ١٢    |   |                                  |                       |               |             |                         |                        |
| ١٣    |   |                                  |                       |               |             |                         |                        |

معلومات عامة عن الطلبة

(١)

(٢)

اعداد المعلم : طاهر ابو جزر

اسم مدير المدرسة /التوقيع:

التاريخ :

اسم المشرف التربوي / التوقيع:

التاريخ :

بسم الله الرحمن الرحيم



## الخطة الفصلية للفصل الدراسي الأول لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠م

الصف/المستوى:- اول ثانوي علمي      المبحث:- احياء      عنوان الوحدة:- النباتات الزهرية في الاردن .      عدد الدروس:-      عدد الصفحات:-      عدد الحصص:-  
الفترة الزمنية:- (من: ٢٠١٩ / / الى ٢٠١٩ / / )

| الرقم | النتائج العامة   | المواد والتجهيزات (مصادر التعلم) | استراتيجيات التدريس   | التقويم       |             | الأنشطة المرافقة        | التأمل الذاتي   |
|-------|--|----------------------------------|-----------------------|---------------|-------------|-------------------------|-----------------|
|       |  |                                  |                       | الاستراتيجية  | الأداة      |                         |                 |
| ١     | يستسقي التنوع الحيوي للنباتات الزهرية في   | الكتاب                           | التدريس المباشر       | المعتمد على   | قائمة الرصد | الانشطة في الكتاب       | اشعر بالرضا     |
| ٢     | البيئة المحلية ويقترح حلولاً مناسبة لمشكلاتها .  | دليل المعلم                      |                       | الاداء        |             |                         |                 |
| ٣     | يبحث في الاهمية الاقتصادية للنباتات الزهرية في الصناعات الغذائية والطبية .                                     | الطبائير                         | التعلم في مجموعات     | القلم والورقة | سلم التقدير | اعداد التقارير          | التحديات        |
| ٤     | يبحث في بعض الامراض التي تصيب النباتات الزهرية في الاردن وطرق الوقاية منها                                     | المختبر ( المجهر )               |                       | الملاحظة      |             |                         |                 |
| ٥     | يستخلص الاثار الاقتصادية الناجمة عن الامراض التي تصيب النباتات الزهرية .                                       | رسومات ولوحات للعلاقات           | التعلم من خلال النشاط | التواصل       |             | تصميم الوسائل التعليمية | مقترحات التحسين |
| ٦     | يتبنى المواقف ايجابية في ما يخص المحافظة على النباتات في البيئة المحلية لحمايتها وتعبير عنها بالطرق المناسبة . | وسائل تعليمية                    |                       |               |             |                         |                 |
| ٧     |  |                                  |                       |               |             |                         |                 |
| ٨     |  |                                  |                       |               |             |                         |                 |
| ٩     |  |                                  |                       |               |             |                         |                 |
| ١٠    |  |                                  |                       |               |             |                         |                 |
| ١١    |  |                                  |                       |               |             |                         |                 |
| ١٢    |  |                                  |                       |               |             |                         |                 |
| ١٣    |  |                                  |                       |               |             |                         |                 |

معلومات عامة عن الطلبة

اعداد المعلم : طاهر ابو جزر

اسم مدير المدرسة /التوقيع:  
اسم المشرف التربوي / التوقيع:

التاريخ:  
التاريخ:

بسم الله الرحمن الرحيم



## الخطة الفصلية للفصل الدراسي الأول لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠م

|   |                |                            |              |               |             |
|---|----------------|----------------------------|--------------|---------------|-------------|
| الصف/المستوى:- اول ثانوي علمي                 | المبحث:- احياء | عنوان الوحدة:- اللافقاريات | عدد الدروس:- | عدد الصفحات:- | عدد الحصص:- |
| الفترة الزمنية:- (من: ٢٠١٩ / / الى ٢٠١٩ / / ) |                |                            |              |               |             |

| الرقم | النتائج العامة  | المواد والتجهيزات (مصادر التعلم) | استراتيجيات التدريس   | التقويم            |                | الأنشطة المرافقة        | التأمل الذاتي       |
|-------|---|----------------------------------|-----------------------|--------------------|----------------|-------------------------|---------------------|
|       |   |                                  |                       | الاستراتيجية       | الأداة         |                         |                     |
| ١     | أسس تصنيف الحيوانات   | الكتاب                           | التدريس المباشر       | المعتمد على الاداء | قائمة الرصد    | الانشطة في الكتاب       | اشعر بالرضا عن..... |
| ٢     | يتعرف اسس تصنيف الحيوانات                                       | دليل المعلم                      |                       | القلم والورقة      |                |                         |                     |
| ٣     | يصنف الحيوانات وفق الاسس التصنيفية                              | الطباشير                         | التعلم في مجموعات     | الملاحظة           | سلم التقدير    |                         |                     |
| ٤     | المعتمدة  | المختبر ( المجهر )               |                       | التواصل            | اعداد التقارير | تصميم الوسائل التعليمية | التحديات            |
| ٥     | يتميز الخصائص الرئيسية للحيوانات                                |                                  |                       |                    |                |                         |                     |
| ٦     | يتوصل إلى الخصائص تلك من قبيلة الاسفنجيات واللاسعات والديدان    | رسومات ولوحات للعلاقات           | التعلم من خلال النشاط |                    |                |                         |                     |
| ٧     | يصف دوره حياة الاسفنج واللاسعات والدودة الشريطية والاسكارس      | وسائل تعليمية                    |                       |                    |                |                         |                     |
| ٨     | يبحث في الأهمية الاقتصادية لكل من الاسفنجيات واللاسعات والديدان |                                  |                       |                    |                |                         |                     |
| ٩     |   |                                  |                       |                    |                |                         | مقترحات التحسين     |
| ١٠    |   |                                  |                       |                    |                |                         |                     |
| ١١    |   |                                  |                       |                    |                |                         |                     |
| ١٢    |   |                                  |                       |                    |                |                         |                     |
| ١٣    |   |                                  |                       |                    |                |                         |                     |

معلومات عامة عن الطلبة

(١)

(٢)

اعداد المعلم : طاهر ابو جزر

اسم مدير المدرسة /التوقيع:

اسم المشرف التربوي / التوقيع:

التاريخ:

بسم الله الرحمن الرحيم



## الخطة الفصلية للفصل الدراسي الأول لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠م

الصف/المستوى:- اول ثانوي علمي      المبحث:- احياء      عنوان الوحدة:- المثقبات ( الاسفنجيات ) واللاسعات والديدان المسطحة  
عدد الدروس:-      عدد الصفحات:-      عدد الحصص:-  
الفترة الزمنية:- (من: ٢٠١٩ / / الى ٢٠١٩ / / )

| الرقم | النتائج العامة   | المواد والتجهيزات (مصادر التعلم) | استراتيجيات التدريس   | التقويم            |             | الأنشطة المرافقة        | التأمل الذاتي        |
|-------|--|----------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------|-------------------------|----------------------|
|       |  |                                  |                       | الاستراتيجية       | الأداة      |                         |                      |
| ١     | يستقصي الخصائص العامة لكل من :                             | الكتاب                           | التدريس المباشر       | المعتمد على الاداء | قائمة الرصد | الانشطة في الكتاب       | اشعر بالرضا عن.....  |
| ٢     | الاسفنجيات ، اللاسعات ، الديدان المسطحة                    | دليل المعلم                      |                       | القلم والورقة      |             |                         |                      |
| ٣     | يتعرف اشكال اللاسعات الموجودة في البيئة                    | الطباشير                         | التعلم في مجموعات     | الملاحظة           | سلم التقدير | اعداد التقارير          | التحديات.....        |
| ٤     | يتتبع دورة حياة الدودة الشريطية                            | المختبر ( المجهر )               |                       |                    |             |                         |                      |
| ٥     | يحدد وسائل العدوة وأعراض الاصابة بالدودة الشريطية          | رسومات ولوحات للعلاقات           | التعلم من خلال النشاط | التواصل            |             | تصميم الوسائل التعليمية | مقترحات التحسين..... |
| ٦     | يمارس عادات صحية سليمة للوقاية من الاصابة بالدودة الشريطية | وسائل تعليمية                    |                       |                    |             |                         |                      |
| ٧     | يستقصي اهمية أهمية بعض اللافقاريات في الحياة               |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ٨     |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ٩     |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ١٠    |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ١١    |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ١٢    |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ١٣    |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |

معلومات عامة عن الطلبة

اعداد المعلم : طاهر ابو جزر

التاريخ :

اسم مدير المدرسة /التوقيع:

التاريخ :

اسم المشرف التربوي / التوقيع:

بسم الله الرحمن الرحيم



## الخطة الفصلية للفصل الدراسي الأول لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠م

الصف/المستوى:- اول ثانوي علمي      المبحث:- احياء      عنوان الوحدة:- الديدان الاسطوانية والرخويات      عدد الدروس:- عدد الصفحات:- عدد الحصص:-  
الفترة الزمنية:- (من: ٢٠١٩ / / الى ٢٠١٩ / / )

| الرقم | النتائج العامة   | المواد والتجهيزات (مصادر التعلم) | استراتيجيات التدريس   | التقويم            |             | الأنشطة المرافقة        | التأمل الذاتي        |
|-------|--|----------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------|-------------------------|----------------------|
|       |  |                                  |                       | الاستراتيجية       | الأداة      |                         |                      |
| ١     | يستقصي الخصائص العامة لكل من الديدان                     | الكتاب                           | التدريس المباشر       | المعتمد على الاداء | قائمة الرصد | الانشطة في الكتاب       | اشعر بالرضا عن.....  |
| ٢     | الاسطوانية والرخويات                                     | دليل المعلم                      |                       |                    |             |                         |                      |
| ٣     | يتتبع دورة حياة الاسكارس                                 |                                  |                       |                    |             | اعداد التقارير          | التحديات.....        |
| ٤     | يحدد وسائل العدوى وأعراض العدوة بدودة الاسكارس           | الطباشير                         | التعلم في مجموعات     | الملاحظة           | سلم التقدير |                         |                      |
| ٥     |  | المختبر ( المجهر )               |                       |                    |             | تصميم الوسائل التعليمية | مقترحات التحسين..... |
| ٦     | يصنف الرخويات الى مجموعاتها الرئيسية                     | رسومات ولوحات للعلاقات           | التعلم من خلال النشاط | التواصل            |             |                         |                      |
| ٧     | يمارس عادات صحية سليمة للوقاية من الاصابة بدودة الاسكارس | وسائل تعليمية                    |                       |                    |             |                         |                      |
| ٨     |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ٩     |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ١٠    |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ١١    |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ١٢    |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |
| ١٣    |  |                                  |                       |                    |             |                         |                      |

معلومات عامة عن الطلبة

(١)

(٢)

اعداد المعلم : طاهر ابو جزر

اسم مدير المدرسة /التوقيع:

اسم المشرف التربوي / التوقيع:

التاريخ:

بسم الله الرحمن الرحيم



## الخطة الفصلية للفصل الدراسي الأول لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠م

الصف/المستوى:- اول ثانوي علمي    المبحث:- احياء    عنوان الوحدة:- الحلقيات والمفصليات وشويحات الجلد    عدد الدروس:-    عدد الصفحات:-    عدد الحصص:-  
الفترة الزمنية:- (من: ٢٠١٩ / / الى ٢٠١٩ / / )

| الرقم | النتائج العامة                                      | المواد والتجهيزات (مصادر التعلم) | استراتيجيات التدريس   | التقويم            |                         | الأنشطة المرافقة  | التأمل الذاتي       |
|-------|---|----------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------|-------------------|---------------------|
|       |   |                                  |                       | الاستراتيجية       | الأداة                  |                   |                     |
| ١     | يستقصي الخصائص التركيبية والوظيفية                  | الكتاب                           | التدريس المباشر       | المعتمد على الاداء | قائمة الرصد             | الانشطة في الكتاب | اشعر بالرضا عن..... |
| ٢     | للحليقيات والمفصليات وشويحات الجلد                  | دليل المعلم                      |                       | القلم والورقة      |                         |                   |                     |
| ٣     | يصنف المفصليات وشويحات الجلد الى مجموعاتها الرئيسية | الطباشير                         | التعلم في مجموعات     | الملاحظة           | سلم التقدير             | اعداد التقارير    | التحديات.....       |
| ٤     | يصنف دورة حياة الجراد ويرسمها ويحدد مراحلها         | المختبر ( المجهر )               |                       | التواصل            |                         |                   |                     |
| ٥     | يستقصي أهمية بعض الحيوانات اللافقارية في الحياة .   | رسومات ولوحات للعلاقات           | التعلم من خلال النشاط |                    | تصميم الوسائل التعليمية | مقترحات التحسين   | .....               |
| ٦     |   | وسائل تعليمية                    |                       |                    |                         |                   |                     |
| ٧     |   |                                  |                       |                    |                         |                   |                     |
| ٨     |   |                                  |                       |                    |                         |                   |                     |
| ٩     |   |                                  |                       |                    |                         |                   |                     |
| ١٠    |   |                                  |                       |                    |                         |                   |                     |
| ١١    |   |                                  |                       |                    |                         |                   |                     |
| ١٢    |   |                                  |                       |                    |                         |                   |                     |
| ١٣    |   |                                  |                       |                    |                         |                   |                     |

معلومات عامة عن الطلبة

(١)

(٢)

اعداد المعلم : طاهر ابو جزر

التاريخ :

اسم مدير المدرسة /التوقيع:

التاريخ :

اسم المشرف التربوي / التوقيع: